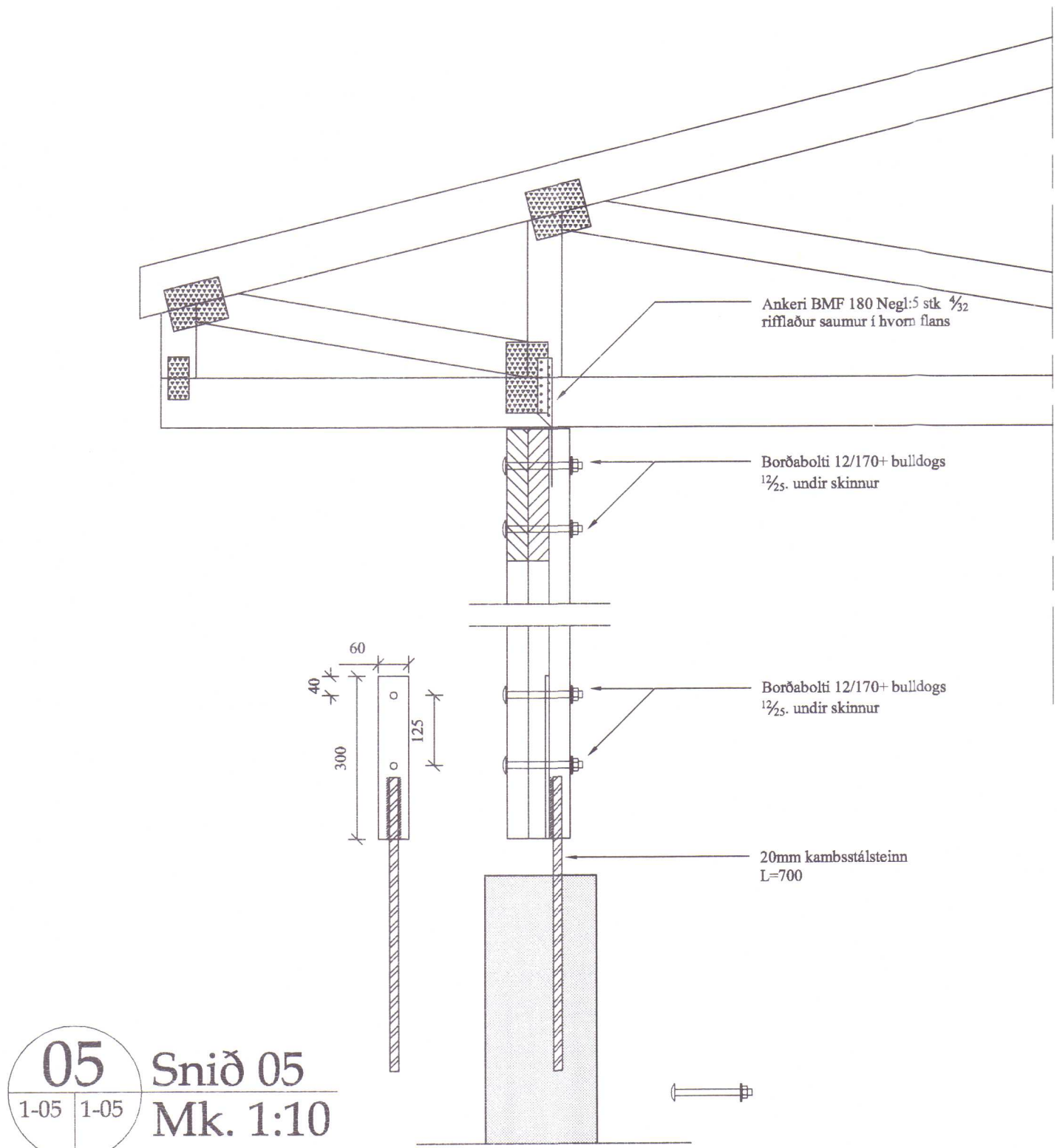
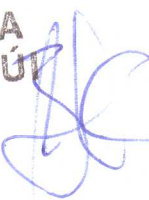
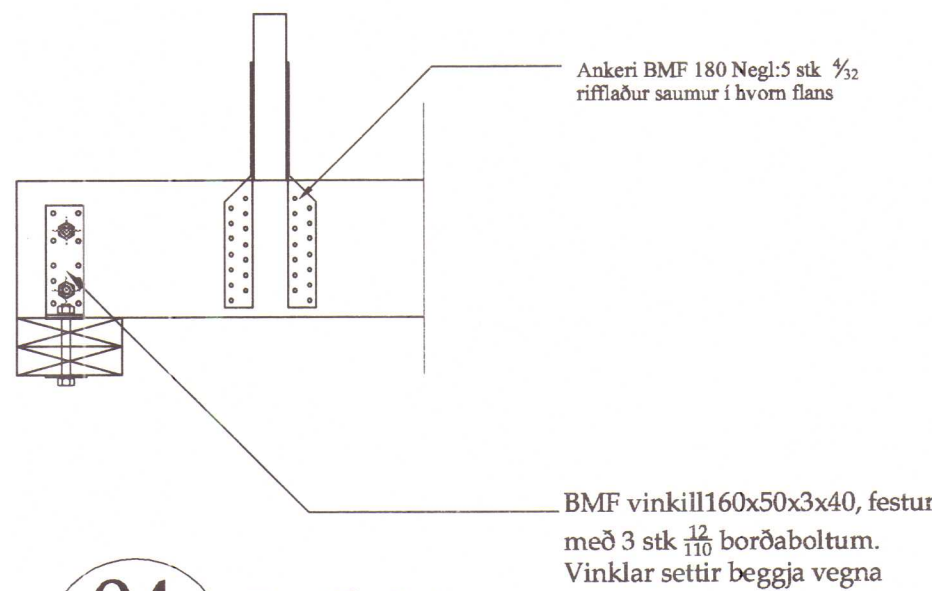
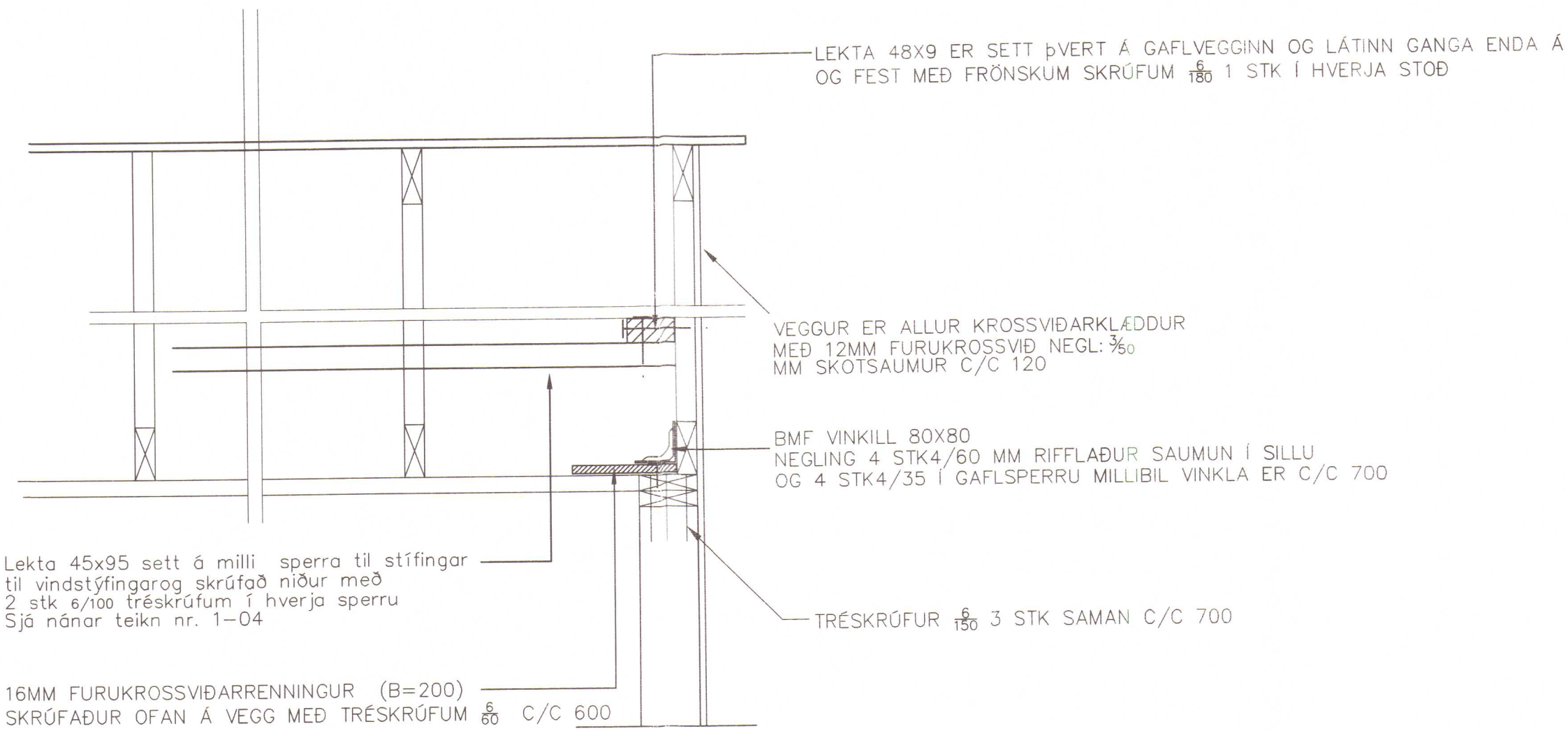




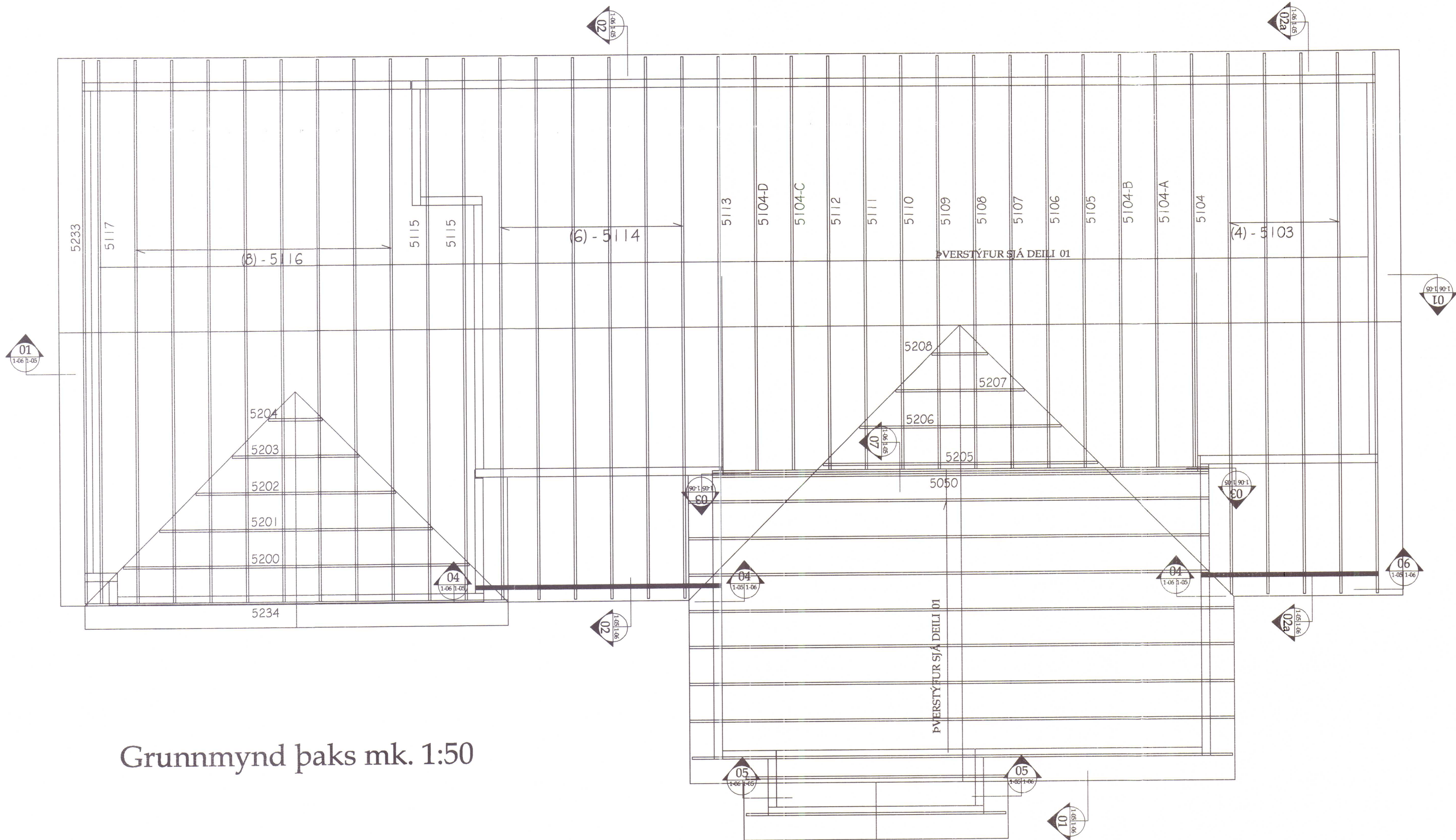
05 Snið 05
1-05 1-05 Mk. 1:10



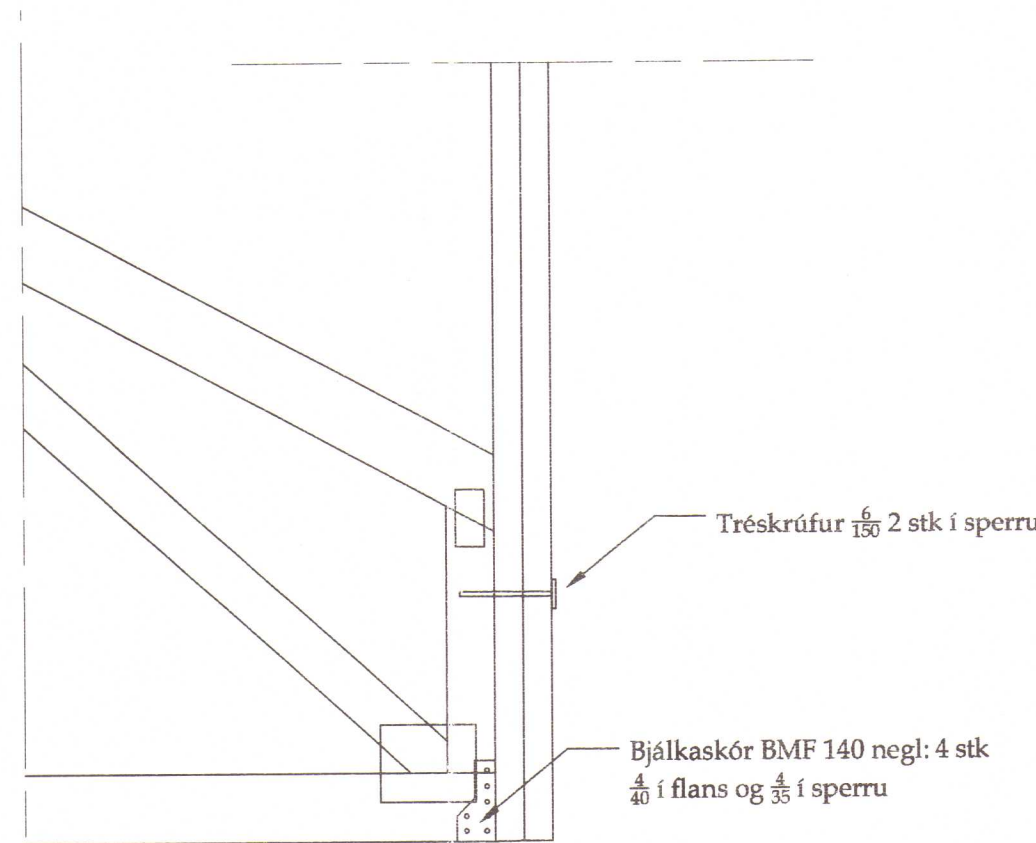
04 Snið 04
1-05 1-05 Mk. 1:10



01 Snið 01
1-05 1-05 Mk. 1:10



Grunnmynd þaks mk. 1:50



07 Snið 07
1-05 1-05 Mk. 1:10

Verkhli:
Þak

Teikn nr. 1-05
Tölva nr. 1-05
Verk. nr. 1-05

Tilvísanir:
Sjá teikn nr.

Verkefni:

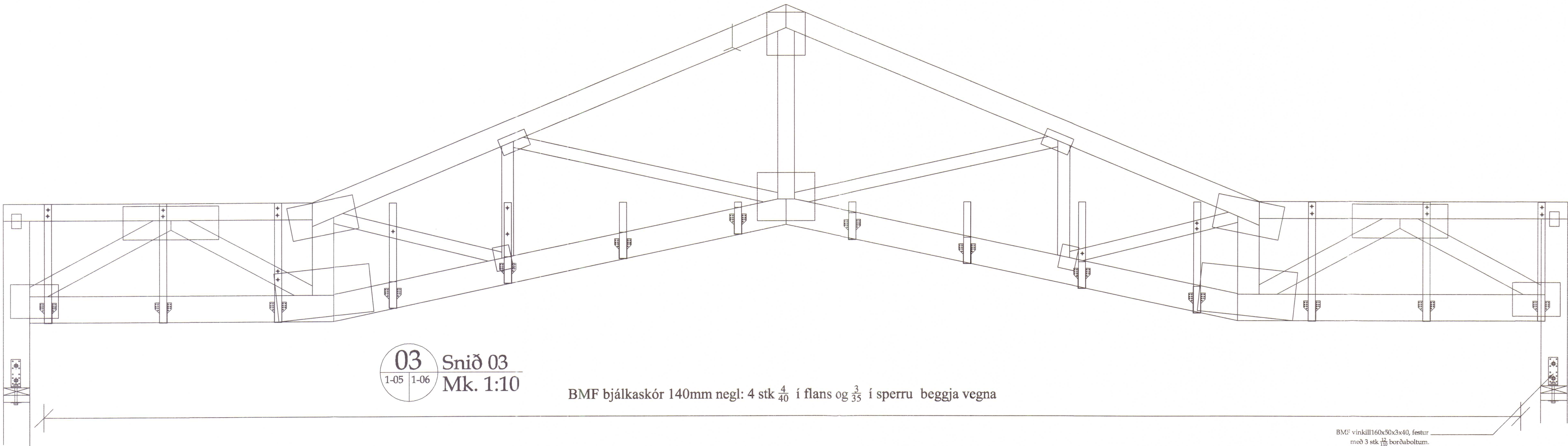
GARÐAVEGUR 33



Tæknipjónusta ehf
KT 180160-3109
Hrísateig 7
105 Reykjavík
Sími: 5533700, 8997864, 5812304
Fax: 5533700
Netfang: iso@stinnet.is

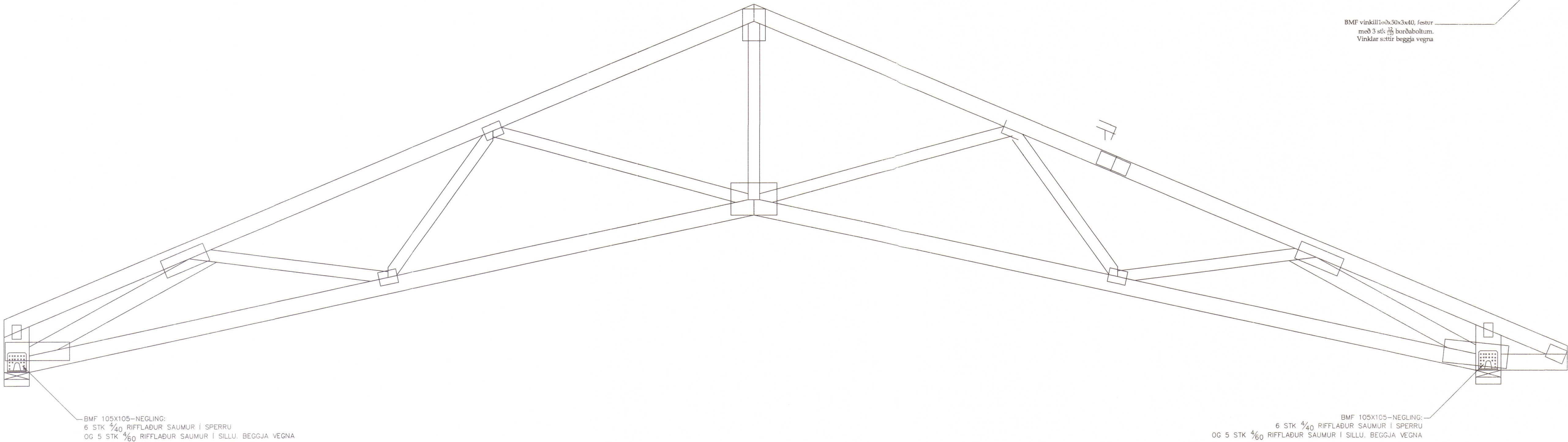
Áritun hönnuðar (teikninging þessi er ógild án Áritunar hönnuðar)
Nafn: Sæmundur Óskarsson
Kennit: KT. 180160-3109
Áritun aðalhönnuðar samkv. byggingareglugerð
Nafn: Sæmundur Óskarsson
Kennit: Byggingateknifráðingur

Hannað : Sæmundur Óskarsson Byggingateknifráðingur



BMF vinkill 160x50x3x40, festur
með 3 stk 1/8" borðaboltum.
Vinklar settir beggja vegna

BMF vinkill 100x50x3x40, festur
með 3 stk 1/8" borðaboltum.
Vinklar settir beggja vegna



BMF 105x105--NEGLING--
6 STK 1/40 RIFFLAÐUR SAUMUR Í SPERRU
OG 5 STK 1/60 RIFFLAÐUR SAUMUR Í SILLU. BEGGJA VEGNA

BMF 105x105--NEGLING--
6 STK 1/40 RIFFLAÐUR SAUMUR Í SPERRU
OG 5 STK 1/60 RIFFLAÐUR SAUMUR Í SILLU. BEGGJA VEGNA

Verkhloti:
Þak

Teikn nr.	Tölvu nr.	Verk. nr.
1-06		

Tilvísanir:
Sjá teikn nr:

Verkefni:
GARÐAVEGUR 33

Tækniþjónusta ehf.
KT 801200-2440
Hrísateig 7
105 Reykjavík
Sími: 5533700, 8997864, 5812304
Faxi: 5533700
Netfang: tso@synnet.is

Aðalhönnuður:
Dagsetning: 23.04.07
Mælikvarðar:
1:50, 1:20
Teiknað af:
Sæma
Reiknað af:
Sæma

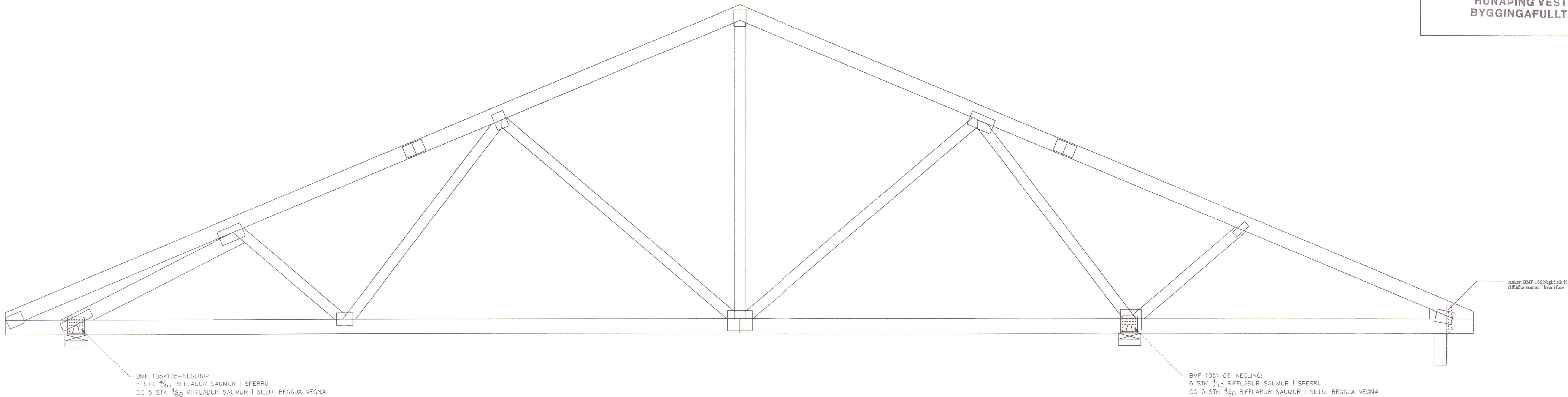
Áritun hönnuðar (teikninging þessi er ögild án áritunar hönnuðar)

Nafn:	Kennitala:
Sæmundur Óskarsson	KT 180160-3109

Áritun aðalhönnuðar samkv. byggingareglugerð

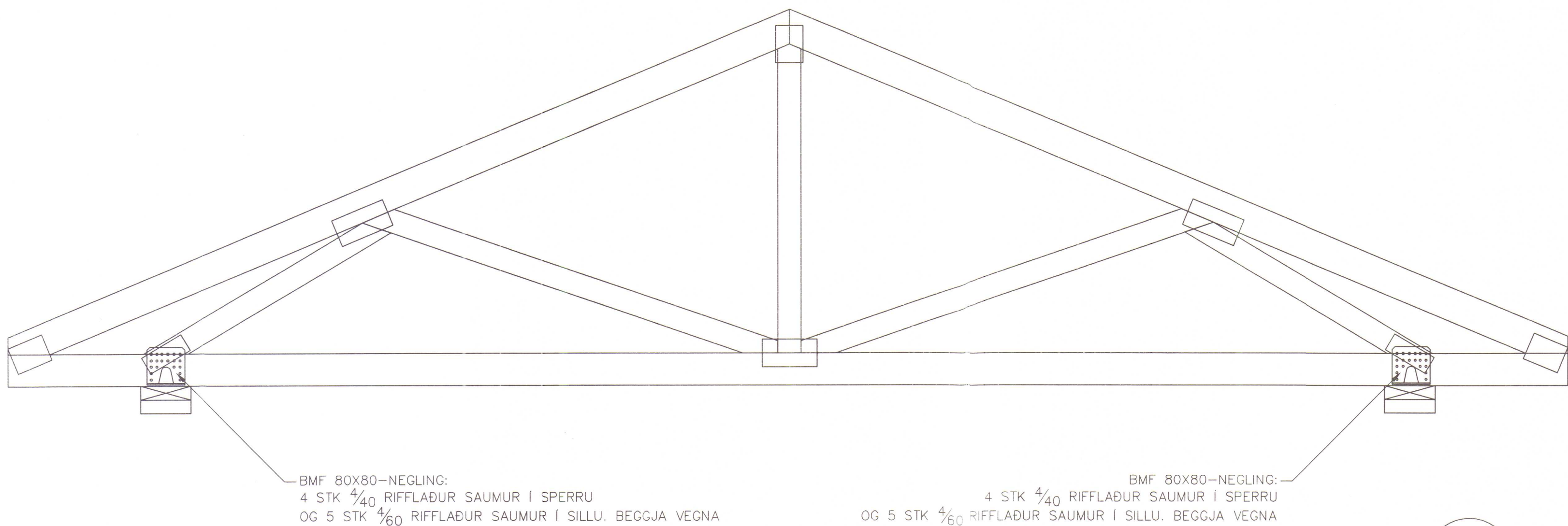
Nafn:	Kennitala:

Hannað af: Sæmundur Óskarsson Byggingatekniþræðingur



02 Snið 02
1-05 1-06 Mk. 1:10

Ath: Deili 02a er eins nema að sperran
er lítillega breytt en festingar eru eins



05 Snið 05
1-05 1-06 Mk. 1:10

Verkhloti:
Pak

Teikn nr.	Tölvu nr.	Verk. nr.	
1-07			

Tilvísanir:
Sjá teikn nr:

Verkefni:
GARÐAVEGUR 33

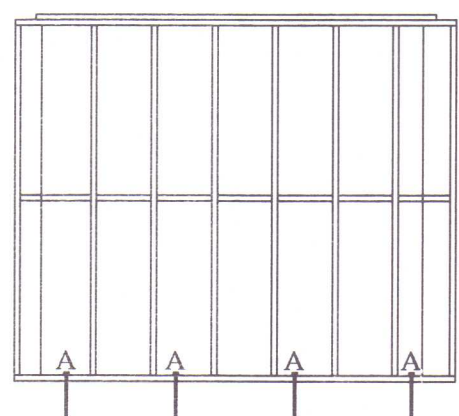
 Tækniþjónusta efl KT 601200-2440 Hrístaieg 7 105 Reykjavík Sími: 55333700, 8997864, 5812304 Fax: 55333700 Netfang: tso@tshnet.is	Aðalhönnuður: Dagsetning: 23.04.07 Mælikvarðar: 1:50, 1:20 Teiknað af: Sæma Reiknað af: Sæma
---	---

Áritun hönnuðar (teikning þessi er ógild án Áritunar hönnuðar) Nafn: Sæmundur Óskarsson Kennit: KT.180160-3109	Áritun aðalhönnuðar samkv. byggingareglugerð Nafn: Hannað Kennit:
Hannað : Sæmundur Óskarsson Byggingateknifræðingur	

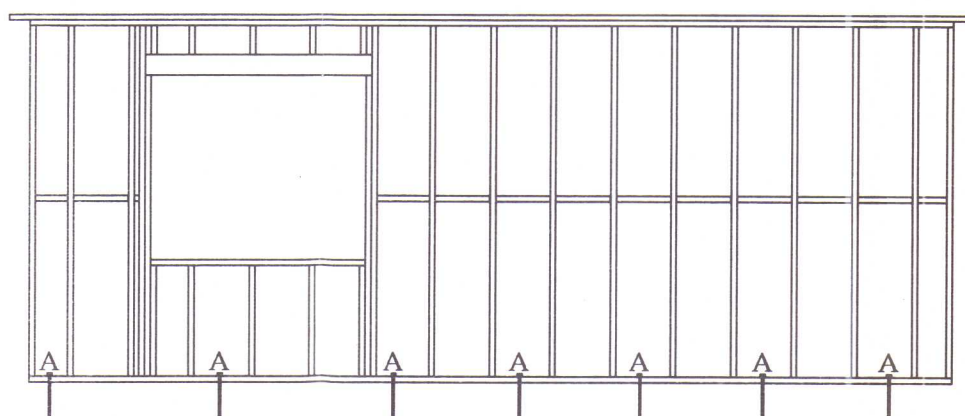
ÚTLIT VEGGEININGA MK. 1:50

Áritun Byggingarfulltrúa
(Nokun þessar teikningar er óheimil án Áritunar Byggingarfulltrúa)

HÚNAÞING VESTRA
BYGGINGAUFULLTRÚA

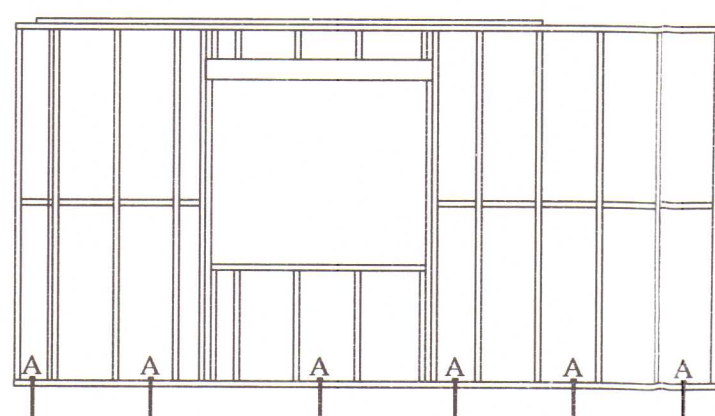


1105

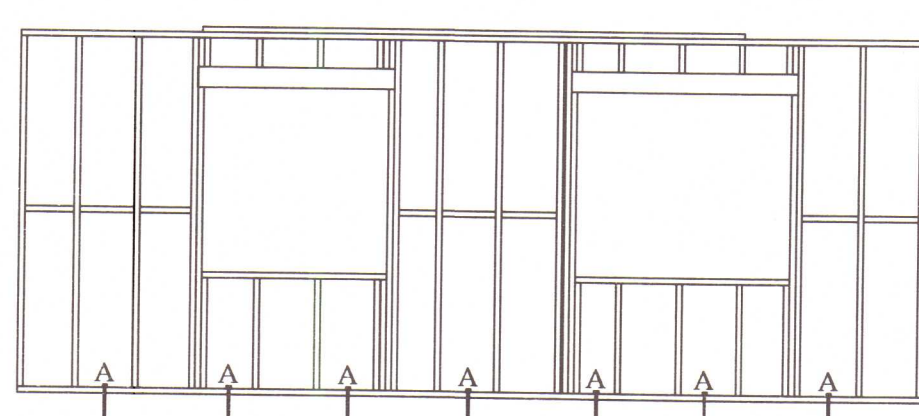


1104

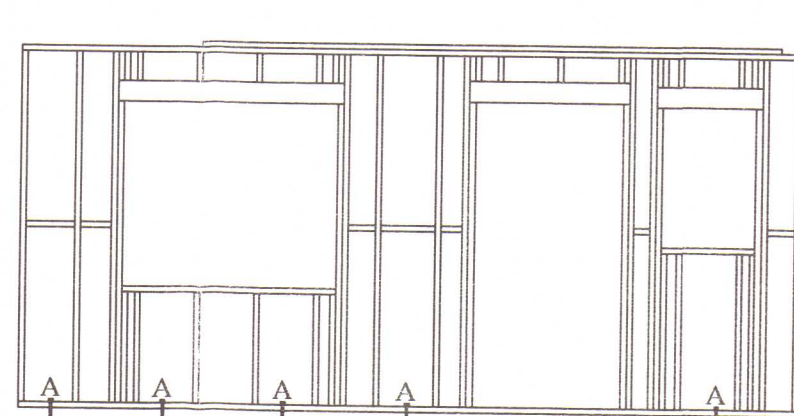
Útveggir:
Útveggir eru gerðir úr furustoðum 38x145 c/c 400. (Sjá teikn 1-06) Þessir veggir eru klæddir annarsvegar með 12mm furukrossvið sem er festur á stoðir með skotnögglum $\frac{3}{50}$ mm c/c 120.



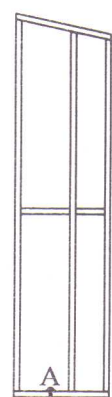
1103



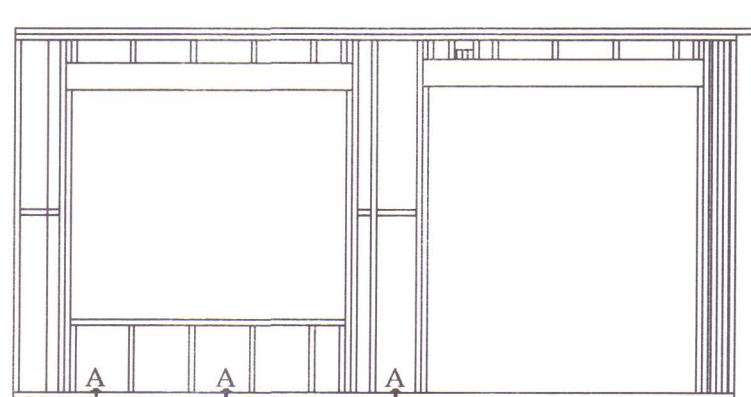
1102



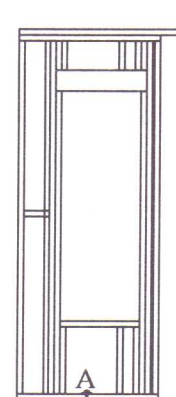
1101



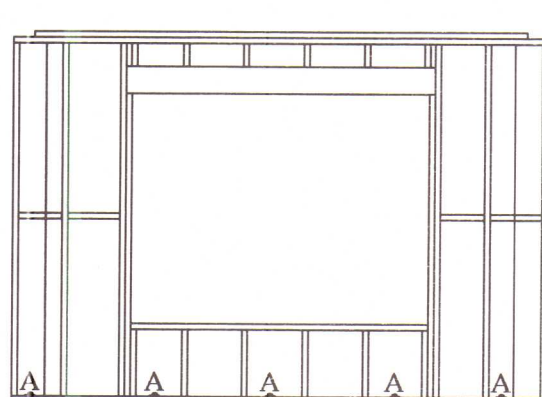
1107



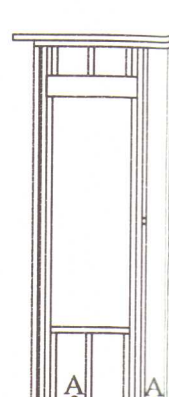
1106



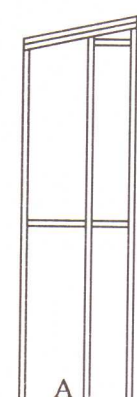
1114



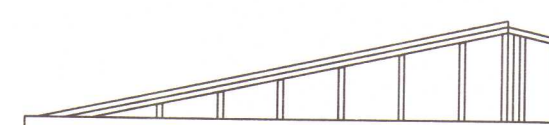
1113



1112



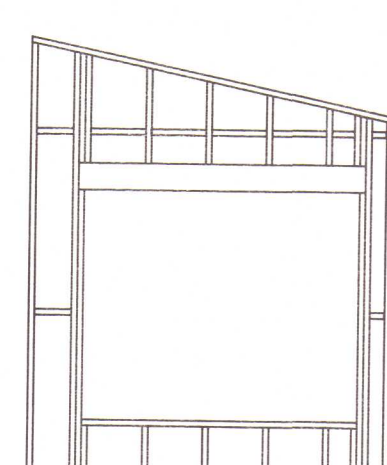
1111



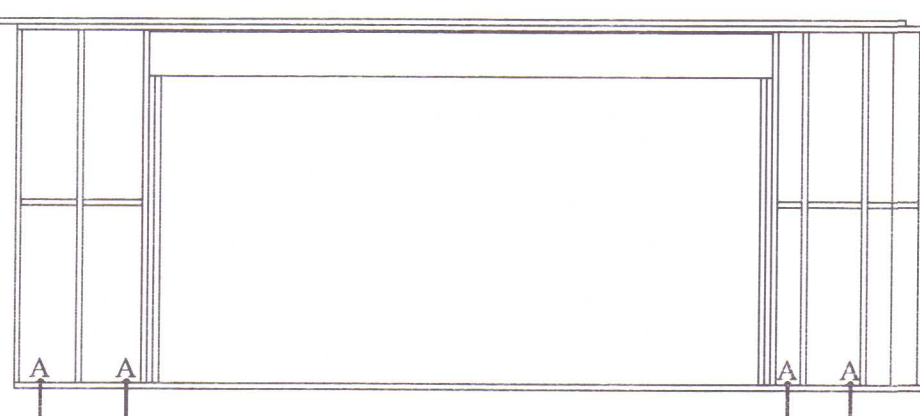
1110



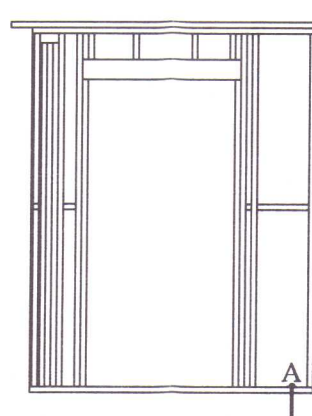
1109



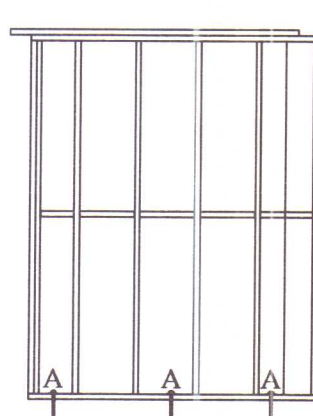
1108



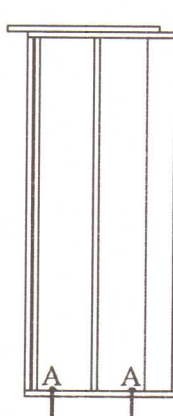
1121



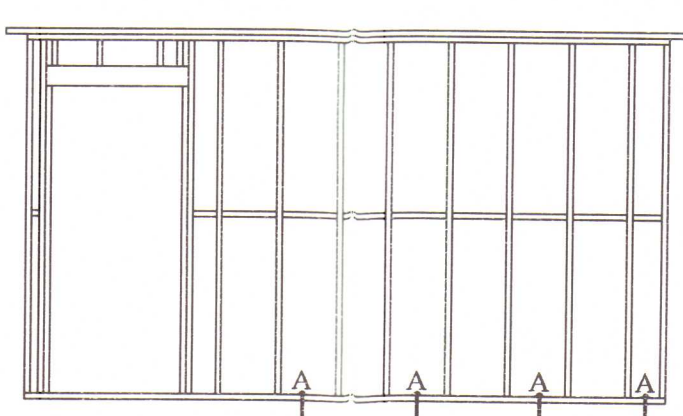
1120



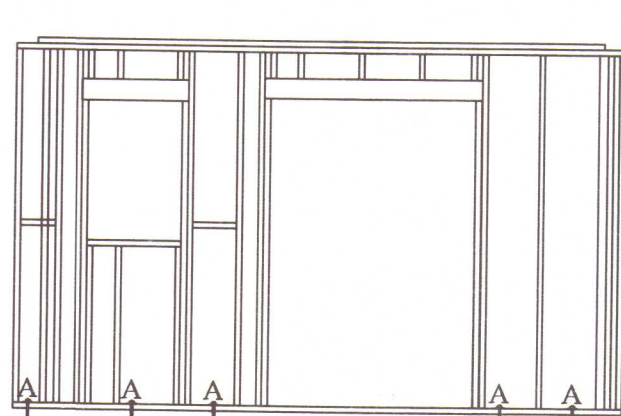
1119



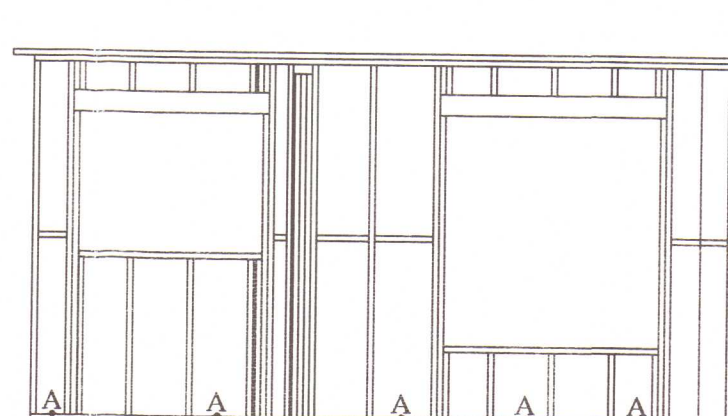
1118



1117



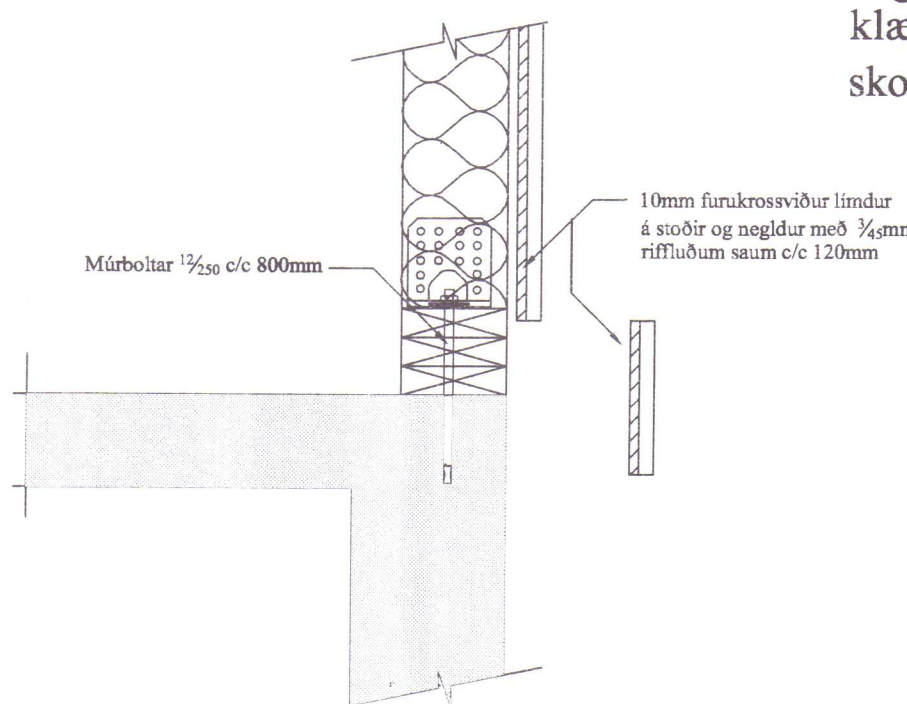
1116



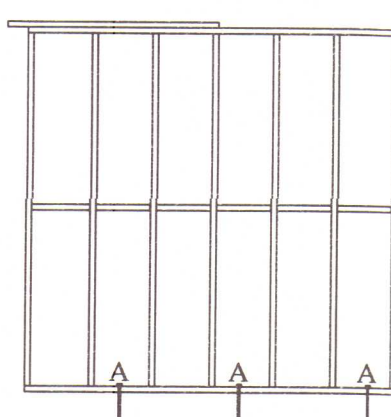
1115

Skýringar:
Myndin sýnir útveggjagrindur eins og þær eru afhentar frá verksmiðju. Framleiðandi eininganna er **Ultratec 235 De la stadion,Laurier-stadion Quebec kanada** en seljandi á Íslandi er **dalko ehf Dalvegi 22 200 Kóp.**
Útveggjagrindun er fest niður með múrboltum múrboltum 12/300 c/c 800mm+ $\frac{40}{40}$ skinna.
Á grindarteikningum eru sýndar festingar A og B. Festingar A eru þannig að settur er vinkill 105x105 (td. BMF) og er hann negldur með 4 stk. $\frac{5}{60}$ riffluðum saum í fótstykki en 5 stk. $\frac{5}{52}$ rifflaður saumur settur í stoð.
Festing B er þannig að vinkillinn er festur niður með sama mútbolta og notaður er í silluna ($\frac{12}{250}$) þ.e múrboltinn er settur í gegnum gatið á vinklinum.(að öðru leiti er vísað í fest. A)
Bæði festing A og B eru notaðir vinklar með styrkingu.
Krossviðurinn er límdur á grindina frá framleiðanda og er mjög mikilvægt að ganga frá krossvið sem tengir sillu og veggjagrind á sama hátt þ.e. setja krossviðinn í lífm t.d sikaflex 11fc og negla síðan eins og teili sýnir.

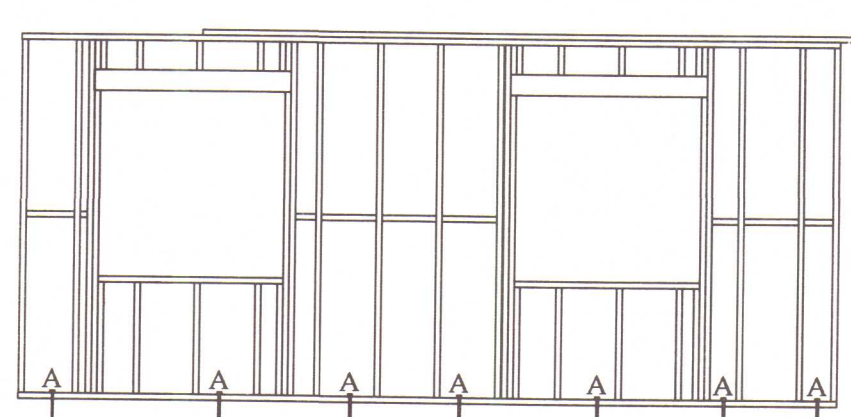
Stýfingarveggir:
Stýfingarveggir eru gerðir úr furustoðum 38x95 c/c 400. Lekturnar við gólf eru boltaðar niður með múrboltum $\frac{10}{150}$ c/c 700 + skinna 20x20. Að ofan er veggglægjunni fest við sperrur með tréskrúfum $\frac{5}{120}$ c/c 600. Þessir veggir eru klæddir annarsvegar með 12mm furukrossvið sem er festur á stoðir með skotnögglum $\frac{3}{50}$ mm c/c 120.



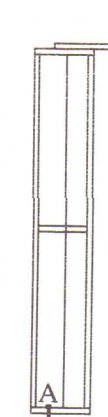
Festing A (sjá skýringartexta)



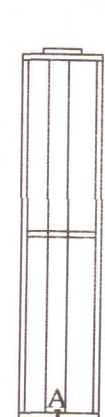
1125



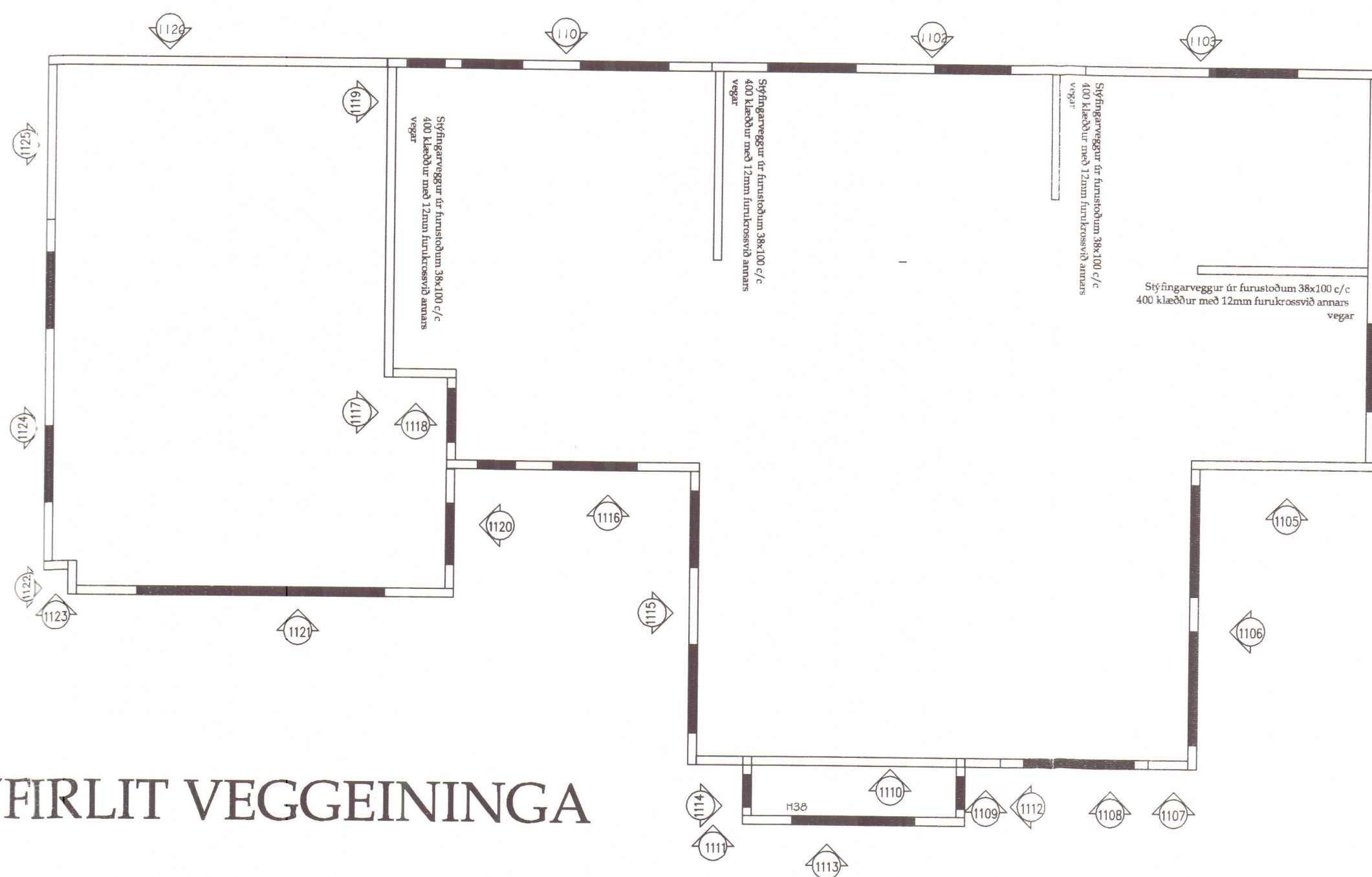
1124



1123



1122



YFIRLIT VEGGEININGA

Verkhuti:
Útveggir

Teikn nr.	Tölvu nr.	Verk. nr.
1-04		

Tilvísanir:
Sjá teikn nr:

Verkefni:

GARÐAVEGUR 33



Tæknipjónusta ehf
KT.601200-2440
Hlíðateig 7
106 Reykjavík
S:5533770,8997864,5812304
Fax:55337700
Netfang:tsa@simnet.is

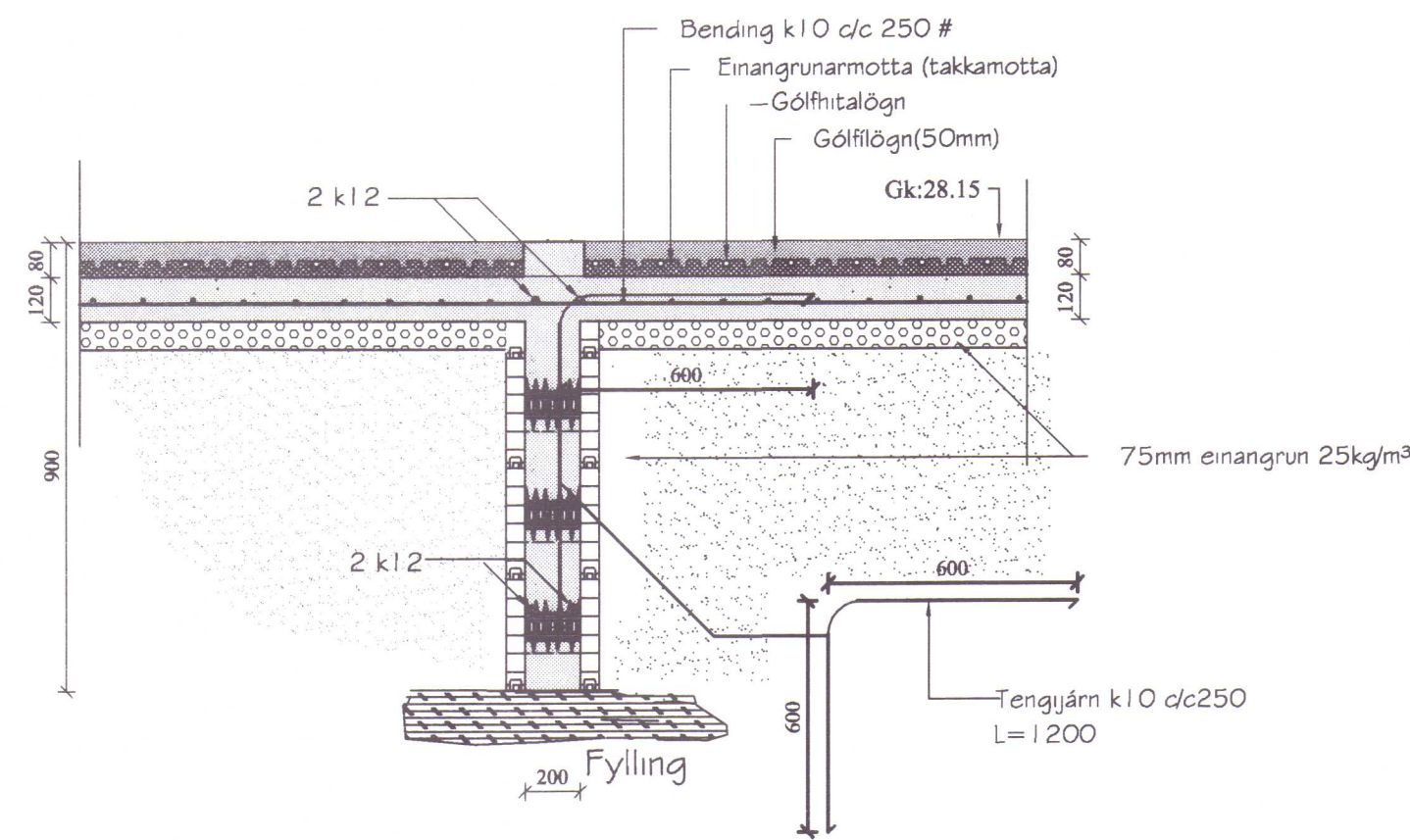
Áritun hönnuðar (teikninging þessi er ögild án áritunar hönnuðar)

Nafn: Sæmundur Óskarsson Kennit: KT.180160-3109

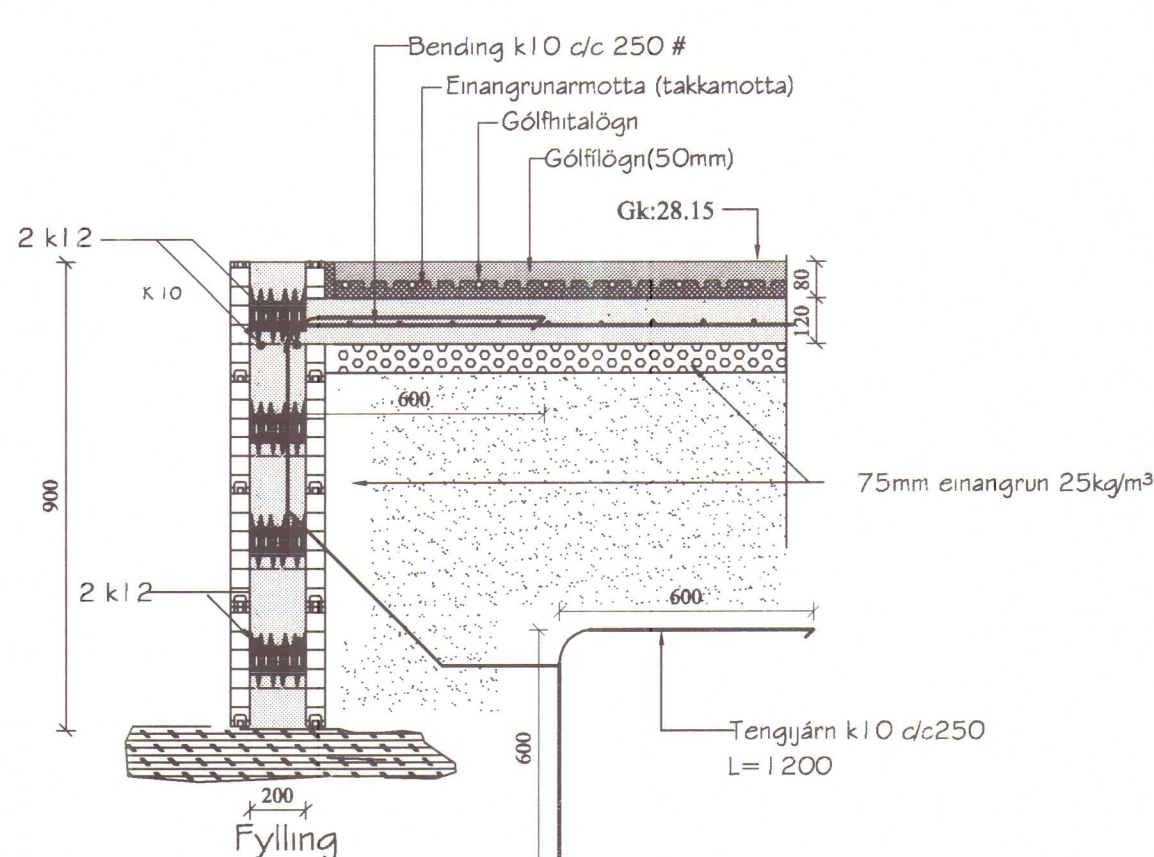
Áritun aðalhönnuðar samkv. byggingareglugerð

Nafn: Kennit:

Hannað : Sæmundur Óskarsson Byggingateknifræðingur

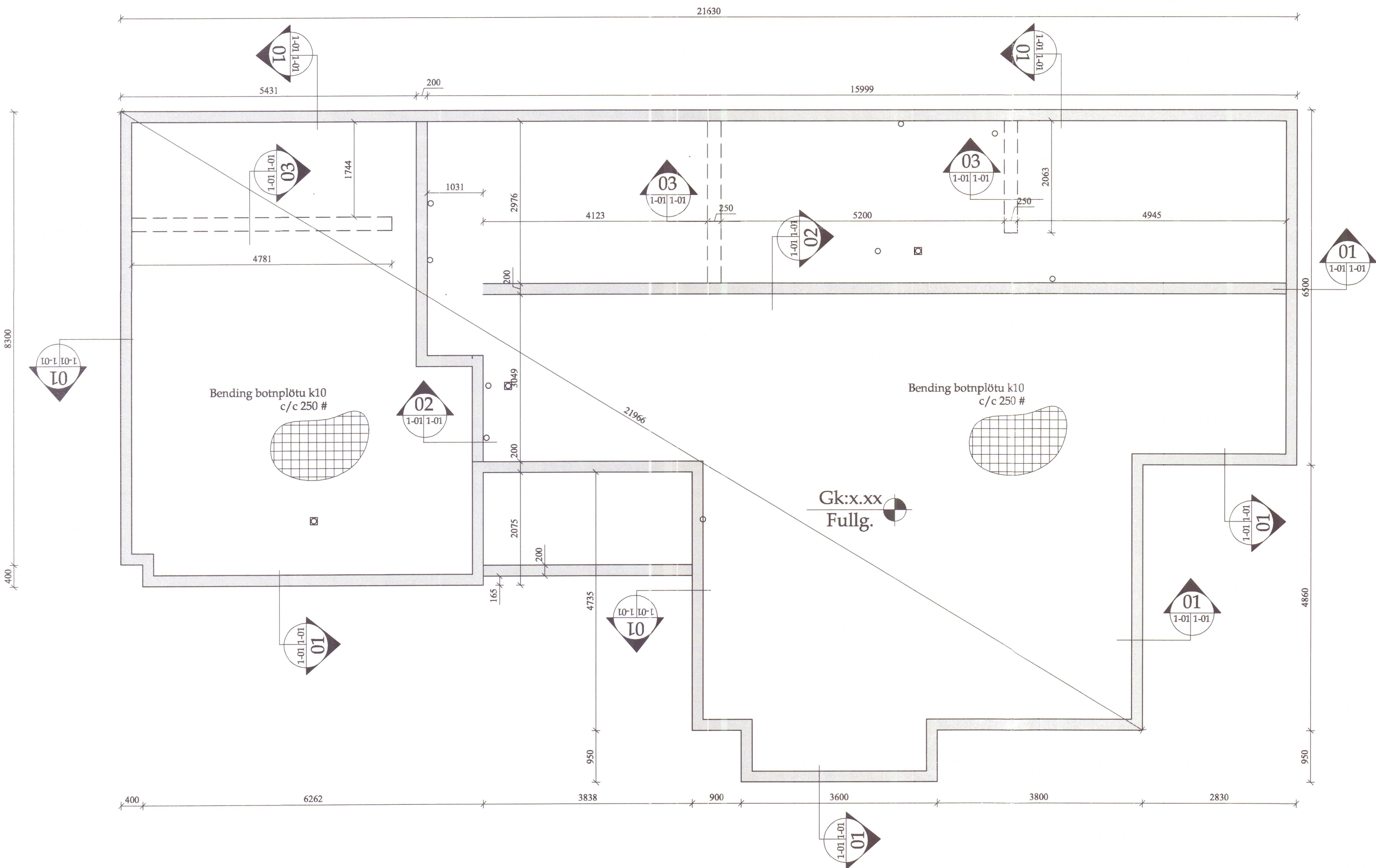


02 Snið 02
1-01 1-01 Mk. 1:20



01 Snið 01
1-01 1-01 Mk. 1:20

Ath. Málsetningar arkitekta eru ráðandi



Grunnmynd sökkla mk. 1:50

Áritun Byggingarfulltrúa
(Nokkun þessar teikningar er dæmtil á Áritunar Byggingarfulltrúa)

UNNANING NEST
LÖGGAÐAFLÖTT

Skýringar

Myndin sýnir undirstöður og sniðmyndir sem við á.
Undirstöður eru byggðar á klöpp eða fastri móhelli.
Breidd á undirstöðum er 200mm sé annars ekki getið.
Miðað er við að hæð á undirstöðum sé ekki meiri en 900mm.
Séu þeir hærri kemur í þá aukabending k10 c/c 250 #
Séu undirstöður hærri en 140mm kemur í þá bending k10 c/c 250 #tvöföld
grind.
Lágmarkshæð á undirstöðum er 300mm en 1000mm ef byggt er á fyllingu,
mælt frá efri brún botnplötu.
Hæðarkótar eru gefnir upp í m.y.s. en málsetningar eru í mm.
Steypa í undirstöður er s-250
Kambstál er ks-500.

Fyllingar inn í sökkla:

Fylla skal inn í sökkla með burðarhæfum jarðvegi nánast frostfríum.
Fylla skal í ca 600mm lögum og þjappa vandlega með amk.200 kg
jarðvegspjöppu tvær umferðir.
Halda skal jarðvegi hæfilega rökum meðam á þjöppun stendur

Skýringar: (notað ef byggt er á púða)

Undirstöður eru byggðar á fyllingu (púða)
Fyllingin skal vera með góðri kornadreifingu og vera frostörugg.
Mesta steinstærð í hverju lagi má ekki vera meiri en 1/3 af lagþykkt.
Halda skal fyllingunni hæfilega rakri meðan á þjöppun stendur svo að hún nái lágmarksþjöppun.
Dæmi um lagþykktir:
Tæki: Lagþykkt: Fjöldi yfirferða:
10 tónna vibróvaltar: 800mm 6
5 tónna vibróvaltar: 400mm 6
0.1 tónna vibróvaltar: 200mm 6
Að lokinni þjöppun skal taka þjöppupróf og eru þjöppunarkröfur eftirfarandi:
Malarfylling: E₂ > 1200, E₂/E₁ < 2.2
Hraunfylling: E₂ > 1000, E₂/E₁ < 2.2
Hæð á undirstöðum skal ekki vera minni en 1000mm og breidd hvergi minni en 200mm

Breytingar:			
Verkhlutí: Grunnmynd sökkla			
Teikn nr.	Tölvu nr.	Verk. nr.	
1-01			
Tilvísanir:			
Sjá teikn nr:			

Verkefni: GARÐAVEGUR 33	
Tæknipjónusta ehf. KT.601200-2440 Hrísatveg 7 105 Reykjavík Sími: 5533700, 8997864, 5812304 Fax: 5533700 Netfang: tso@smnet.is	Adalhönnuður: Dagsetning: ÁG-07 Mælikvarðar: 1:50, 1:20 Teiknað af: Sæma Reiknað af: Sæma
Áritun hönnuðar (teikning þessi er ögild án áritunar hönnuðar)	
Nafn: Sæmundur Óskarsson	Kennit: KT.180160-3109
Áritun aðalhönnuðar samkv. byggingareglugerð	
Nafn: Hannað : Sæmundur Óskarsson	Kennit: Byggingateknifráðingur